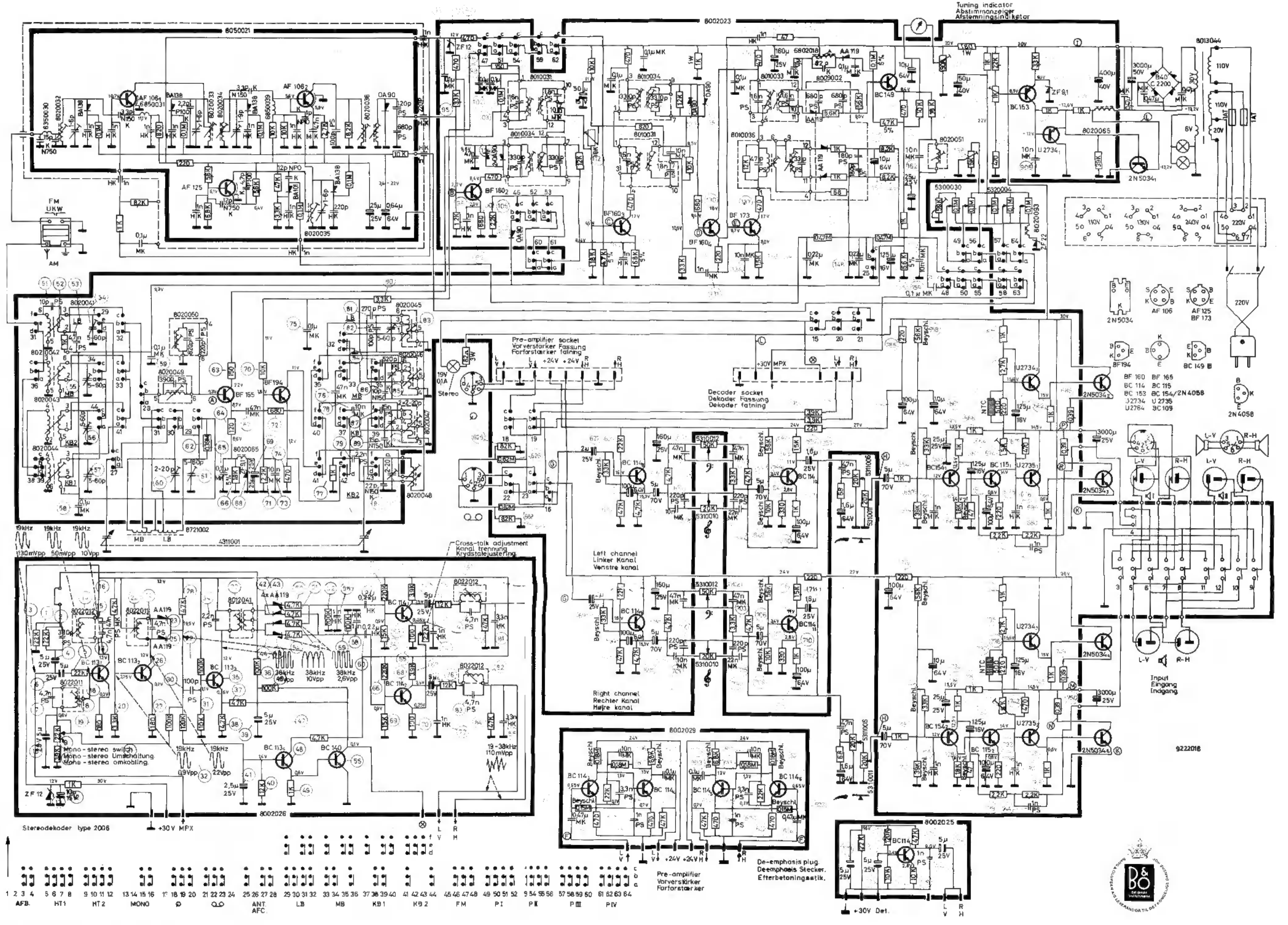


Ret til ændringer forbeholdes.
The right to alteration of the contents reserved.
Technische änderungen vorbehalten.

Typerne 2101-2102-2103-2104-2105-2106

3180135

AM trimmers: 5-60pF C 010 GA/60E
2-20pF C 010 EA/20E
FM trimmers: 1-9pF GSA 788 - E13
1-6pF GSA 787 - 13124

The voltages specified are positiv with respect to chassis. The voltages of the dekoder are measured with pilotsignal, the rest of the voltages are measured without signal. The voltages of the AM mixer (BF 165) and the AM oscillator (BF 160_1) are measured on AM, the rest of the voltages are measured on FM.

Resistances without specifications: GBT 1/2 W.
Condensers marked PS: Polystyren.
Condensers marked MK: Metallized plastic.
Condensers marked HK: "High K".
Condensers marked K: Ceramic.
AF sensitivities are measured at 50 mW output.
FM sensitivities are measured at 5W output, Δf = 22,5 kc/s, f_{mod} = 400c/s.
AM sensitivities are measured at 5W output, 30% mod., f_{mod} = 400c/s.

A: 18 µV (468 kc/s) through 0,1µF, R_g = 75 ohm.
18 µV (1 Mc/s) " " " "
B: 180 µV (10,7 Mc/s) " " " "
C: 180 µV (468 kc/s) " " " "
1800 µV (10,7 Mc/s) " " " "
D: 1,9 mV (468 kc/s) " " " "
32 mV (10,7 Mc/s) " " " "
E: 50 mV (468 kc/s) " " " "
65 mV (10,7 Mc/s) " " " "
F: 0,6 mV
G: 14 mV
H: 6 mV
I: 0,2 A
K: 60 mA

AM Abgleichkondensatoren: 5-60pF C 010 GA/60E
2-20pF C 010 EA/20E
UKW Abgleichkondensatoren: 1-9pF GSA 788 - E13
1-6pF GSA 787 - 13124

Die angegebenen Spannungen sind in bezug auf + (Masse) gemessen. Die Spannungen des Stereo-dekoders sind mit Pilotsignal, die übrigen Spannungen ohne Signal gemessen.
Die Spannungen der Mischstufe (BF 165) und die des Oszillators (BF 160_1) sind auf AM gemessen. Die übrigen Spannungen sind auf UKW gemessen.

Wiederstände ohne Angabe: GBT 1/2 W.
Kondensatoren PS markiert: Polystyren
Kondensatoren MK markiert: Metallisierter Kunststoff.
Kondensatoren HK markiert: "High K".
Kondensatoren K markiert: Keramik.
Die NF-empfindlichkeiten sind bei 50 mW ausgangsleistung gemessen.
Die UKW-empfindlichkeiten sind bei 5W ausgangsleistung gemessen. Δf = 22,5kHz
$f_{mod.}$ = 400 Hz
Die AM-empfindlichkeiten sind bei 5W ausgangsleistung gemessen, 30% mod.
$f_{mod.}$ = 400 Hz

A: 18 µV (468 kHz) durch 0,1 µF, R_g = 75 ohm.
18 µV (1 MHz) " " " "
B: 180 µV (10,7 MHz) " " " "
C: 180 µV (468 kHz) " " " "
1800 µV (10,7 MHz) " " " "
D: 1,9 mV (468 kHz) " " " "
32 mV (10,7 MHz) " " " "
E: 5,0 mV (468 kHz) " " " "
65 mV (10,7 MHz) " " " "
F: 0,6 mV
G: 14 mV
H: 6 mV
I: 0,2A
K: 60mA

AM trimmere: 5-60pF C 010 GA/60E
2-20pF C 010 EA/20E
FM trimmere: 1-9pF GSA 788 - E13
1-6pF GSA 787 - 13124

De angivne spændinger er positive i forhold til stel. Dekoderens spændinger er målt med pilotsignal, de øvrige spændinger uden signal.
AM-blanderens (BF 165) og AM-oscillatorens (BF 160_1) spændinger er målt med en af AM-knapperne indtrykket, de øvrige spændinger er målt med FM-knappen indtrykket.

Modstande uden angivelse: GBT 1/2 W.
Kondensatorer mærket PS: Polystyren.
Kondensatorer mærket MK: Metalliseret kunststof.
Kondensatorer mærket HK: "High K".
Kondensatorer mærket K: Keramik.
LF følsomheder er målt ved 50 mW output.
FM følsomheder er målt ved 5W output, Δf = 22,5 kHz, f_{mod} = 400 Hz.
AM følsomheder er målt ved 5W output, 30% mod., f_{mod} = 400 Hz.

A: 18 µV (468 kHz) gennem 0,1µF, R_g = 75 ohm.
18 µV (1 MHz) " " " "
B: 180 µV (10,7 MHz) " " " "
C: 180 µV (468 kHz) " " " "
1800 µV (10,7 MHz) " " " "
D: 1,9 mV (468 kHz) " " " "
32 mV (10,7 MHz) " " " "
E: 5,0 mV (468 kHz) " " " "
65 mV (10,7 MHz) " " " "
F: 0,6 mV
G: 14 mV
H: 6 mV
I: 0,2 A
K: 60 mA

3542011

2N 5034
U2735
U2734
BC114
QUIESCENT CURRENT ADJUSTMENT
RUHESTROM EINSTELLUNG
HVILESTRØM INDSTILLING
9 Kc/s FILTER
9 KHz FILTER
AM/FM DET.
AM/UKW DET.
MAINSTRANSFORMER
NETZTRANSFORMATOR
NETTRANSFORMATOR
30V REG.
BC115
BC154
BC149
BC153
TUNING INDICATOR CIRCUIT, FM
RADICATOR KREIS, UKW
RADIKATORKREDS, FM
TUNING INDICATOR ADJUSTMENT
RADICATOR EINSTELLUNG
RADIKATOR JUSTERING
AGC. ADJ.
AVR. EINST.
ASK. JUST.
1.IF 1.ZF 1.MF
3.IF 3.ZF 3.MF
BF 160_4
BF 173
LW. FERRITE TR.
LW. FERRIT TR.
LB. FERRIT TR.
SWI. OSC. TR. SWII. OSC. TR. MW. OSC. TR. LW. OSC. TR.
KWI. OSZ. TR. KWII. OSZ. TR. MW. OSZ. TR. LW. OSZ. TR.
KB I. OSC. TR. KB II. OSC. TR. MB. OSC. TR. LB. OSC. TR.
MW. ANT. TR.
MB. ANT. TR.
BF 160_3
BF 160_2
1A T. FUSE
1A T. SICHERUNG
1A T. SIKRING
3000µF 25V
3000µF 50V
MW. FERRITE TR.
MW. FERRIT TR.
MB. FERRIT TR.
SWI. ANT.
KWI. ANT.
KB I. ANT.
MW. ANT.
MB. ANT.
SWI. OSC. MW. OSC. LW. OSC.
KWI. OSZ. MW. OSZ. LW. OSZ.
KB I. OSC. MB. OSC. LB. OSC.
BF 165
FM UKW
AM
2.IF 2.ZF 2.MF
BF 194
SWI. ANT. TR.
KWI. ANT. TR.
KB I. ANT. TR.
SWII. ANT.
KWII. ANT.
KB II. ANT.
LW. ANT.
LB. ANT.
468 Kc/s ACCEPTOR CIRCUIT
468 KHz SAUGKREIS
468 KHz SUGEKREDS
SWII. ANT. TR.
KWII. ANT. TR.
KB II. ANT. TR.
LW. ANT. TR.
LB. ANT. TR.
468 Kc/s REJECTION CIRCUIT
468 KHz SPERRKREIS
468 KHz SPÆRREKREDS
DIODE TUNING ADJUSTMENT
DIODENABSTIMMUNG EINSTELLUNG
JUSTERING FOR DIODEAFSTEMNING

